Index of Claims

A 17 47 49 4 1 1 1 1	
Application/Control No.	rol No.

10/715,656

Examiner

Nguyen T. Vo

I

Applicant(s)/Patent under Reexamination

DUBASH ET AL.

Art Unit

2685

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral) Cancelled

Restricted

N Non-Elected

Interference

A Appeal
O Objected

E         E	Cla	aim	Π			Da	ate				Cla	im				Date				С	laim	Π				ate	•			
1		_			T			Т		Π		-E				П		П	7											
1	व	Ë							1		ख	in				11		1 1		<u>a</u>	ij									
1	🛅	Ë							1		<u> </u>	Ę						1 1		這	l E									
1		1								1		O		-		1		11			10					-				
1		1			T	T	$\top$	$\top$	$\top$			51			T	П		Ш			101				$\neg$				$\neg$	コ
1		1	П	П	T		$\neg$	Т		П								Ħ				Ι-			$\neg$	ヿ		寸	$\exists$	ヿ
1		1			T			$\top$	1						1	П	T	T	<b>-</b>  :::						ᄀ	┪		寸	一	コ
\$		4	П		T		$\neg$	Т	$\top$			54		_	1	П					104				一			ヿ	$\neg$	$\neg$
6		1	Π		T			Т	7	Ī				$\neg$		П		$\Box$	□!!!			<b> </b>			$\neg$			╛	$\neg$	ヿ
1		4	П		T			T		П				$\neg \vdash$	Т			$\Box$	7									$\neg$	$\neg$	ヿ
\$		1			T	Т		Т				57			T			$\sqcap$	7						$\Box$				ヿ	╗
\$\frac{4}{11}		8	Г		Т		T	Τ				58	$\neg$		1		Т	$\Box$				П							$\neg$	$\neg$
10		4			T	T	$\top$	1	1						Τ	П		$\Box$				П						$\neg$	十	ヿ
1		10			T		$\neg$	T	T					_	1		$\neg \vdash$	П	_									T	$\neg$	ヿ
1½		11			T		7	T	1					1	1	П		$\Box$							╗			7	ヿ	ヿ
18			Γ		T	$\Box$	T	Т	$\top$					$\top$	Т		$\top$	11	7				П	$\Box$	$\neg$			$\neg$	$\dashv$	ヿ
1		13			T	$\top$		T	T						1			11			113	П	$\Box$	$\neg$	T			$\neg$	$\top$	$\dashv$
1 16		14					$\top$			П					1	$\sqcap$		1 1	7			П	$\Box$		$\dashv$	$\neg$		$\dashv$	$\dashv$	$\neg$
1         16         =         116         117         116         117         118         1117         118         118         118         118         118         118         119         120         119         120         120         120         120         121         121         121         121         122         23         123         123         123         123         123         124         124         124         125         126         126         127         127         128         128         128         128         128         128         128         128         128         128         128         129         130         130         131         131         131         131         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         134         135         135         135         135         135         135		115						Ī					$\Box$	丁	$\top$	$\sqcap$		1-1	7		115	П	$\Box$	$\dashv$				_	$\dashv$	ヿ
17			=		T								o	$\neg$	1	П	$\top$	1-1			116	П		_	$\dashv$			$\dashv$	$\top$	$\dashv$
18		17	Г		T	$\neg \vdash$	T	1		П				1	Т			11				П			寸			寸	$\top$	$\dashv$
19		18			T		T		T				T T	$\top$							118			寸	寸	┪		T	寸	$\dashv$
72		19			T			T	$\top$					十	T		T	T			119	П		ヿ	ヿ		T		$\neg$	┪
72		20			1			T	T			70			1			1			120	П			一	$\neg$		_	$\dashv$	ᅥ
72		21			T			T					$\neg$	$\top$	1		十	$\Box$			121	П		$\neg$	_	$\neg$		7	十	ヿ
24       74       75       124       125       125       125       126       126       127       127       127       127       127       128       128       128       128       128       128       129       129       129       129       130       130       130       130       130       131       131       131       131       131       132       132       132       132       132       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       134       136       135       135       136       136       137       137       137       137       137       137       137       137       139       139       139       139       139       139       140       141       141       141       142       142       144       144       144       144       144       144       144       144       145       145       145       146       146       147       147       147       147       148       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149<		22			T	$\neg$		T						$\top$				$\Box$	7111		122	П			寸	$\neg$	_	寸	$\dashv$	$\neg$
24       74       75       124       125       125       125       126       126       127       127       127       127       127       128       128       128       128       128       128       129       129       129       129       130       130       130       130       130       131       131       131       131       131       132       132       132       132       132       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       134       136       135       135       136       136       137       137       137       137       137       137       137       137       139       139       139       139       139       139       140       141       141       141       142       142       144       144       144       144       144       144       144       144       145       145       145       146       146       147       147       147       147       148       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149<		233			T			$\top$	1			73		$\top$	T				7:::		123			$\neg$		一		7	$\dashv$	ヿ
26       76       126         27       77       128         28       778       128         30       80       129         30       80       130         231       81       131         32       82       132         433       83       132         534       84       134         635       85       135         736       86       86       136         37       87       137         38       88       138         1039       90       140         140       90       141         141       91       142         43       93       143         44       94       144         45       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149		24			T			$\top$						_	T	П		$\Box$	-		124	П			寸	寸	7	7	$\neg$	$\neg$
26       76       126         27       77       128         28       778       128         30       80       129         30       80       130         231       81       131         32       82       132         433       83       132         534       84       134         635       85       135         736       86       86       136         37       87       137         38       88       138         1039       90       140         140       90       141         141       91       142         43       93       143         44       94       144         45       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149		25		T	T	$\neg$		$\top$	1					$\neg$			1	T	7111					寸	$\neg$	寸	一	寸	ヿ	_
27       28       77       127       128       128       128       129       129       129       129       129       130       131       131       131       131       131       131       131       131       132       132       132       133<		l216	Π		T	$\neg$	$\neg$	T	1			76		$\top$	$\top$	$\Box$	1				126			$\neg$	7	一		1	$\dashv$	$\neg$
28       78       128         29       80       129         30       80       130         31       131       131         32       82       132         47       33       133         5       34       134         6       35       85         86       136         87       87         137       88         88       138         10       39         12       90         14       140         12       91         141       141         13       92         144       94         44       94         47       97         48       98         49       99		47			T	$\top$	T	1							$\top$			$\Box$			127			T	$\dashv$	コ	$\neg$	$\neg$	十	$\neg$
30		28	Π		T	$\neg$		T						┪	$\top$		1					П		ヿ	寸	$\neg$		$\dashv$	$\top$	⊣
30		29			Т	$\top$		1	1					$\top$				$\Box$			129	П	$\dashv$	T	寸	7	寸	1	$\dashv$	ヿ
31 =       81       131       132         4 33 =       83       133       133         5 34 =       84       134       135         7 36 =       86       135 =       136         8 37 =       86       136 =       137         9 38 =       88       138       138         10 39 =       88       138       139         11 40 =       90       140       141         12 41 =       91       141       141         13 42 =       92       142       143         43		30			T	$\neg$		1	1					$\neg$				$\Box$				П		7	1			$\dashv$	$\top$	ヿ
32 =       82       132       133         4 33 =       83       133       134       134         5 34 =       85       135       135       136       136       137       137       137       137       138       138       138       138       139       139       139       140       140       141       141       141       141       141       141       142       143       144       144       144       144       144       144       145       146       147       148       148       148       149       <		31	:		Т	$\neg$	$\neg$	┰	7				$\neg$					$\sqcap$				П	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$		十	$\top$	ᅱ
47       33       -       133       134       134       134       134       134       134       135       135       135       135       135       136       136       136       137       137       137       137       137       137       137       138       138       138       138       138       138       138       138       139       140       140       140       140       140       140       141       141       141       142       142       143       143       143       143       144 </td <td></td> <td>32</td> <td>=</td> <td></td> <td>T</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\neg \uparrow</math></td> <td><math>\top</math></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>1 1</td> <td>7111</td> <td></td> <td>132</td> <td>П</td> <td><math>\neg</math></td> <td></td> <td>7</td> <td><math>\dashv</math></td> <td></td> <td><math>\dashv</math></td> <td><math>\top</math></td> <td><math>\dashv</math></td>		32	=		T								$\neg \uparrow$	$\top$	1			1 1	7111		132	П	$\neg$		7	$\dashv$		$\dashv$	$\top$	$\dashv$
\$ 34 =	4	33	11		J			Ι	ŀ					T	1-	$\Box$			7				$\neg$	寸	寸	T	$\neg$	一	$\top$	$\dashv$
7       36       =       86       136       137       137       137       137       137       137       138       138       138       138       138       139       139       140       140       140       140       140       140       140       140       140       141       141       141       141       141       141       142       142       142       142       143       143       143       143       144       144       144       144       144       144       145       146       146       147       147       148       148       148       148       149 <td>5</td> <td></td> <td>=</td> <td></td> <td>I</td> <td><math>\mathbf{I}</math></td> <td></td> <td><math>oxed{\Box}</math></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>84</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>7</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\neg</math></td> <td>寸</td> <td><math>\neg</math></td> <td><math>\dashv</math></td> <td><math>\top</math></td> <td><math>\neg</math></td>	5		=		I	$\mathbf{I}$		$oxed{\Box}$				84							7						$\neg$	寸	$\neg$	$\dashv$	$\top$	$\neg$
7       36       =       86       136       137       137       137       137       137       137       138       138       138       138       138       139       139       140       140       140       140       140       140       140       140       140       141       141       141       141       141       141       142       142       142       142       143       143       143       143       144       144       144       144       144       144       145       146       146       147       147       148       148       148       148       149 <td>6</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>I</td> <td><math>oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Gamma}}}</math></td> <td></td> <td><math>\prod</math></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\Box</math></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\Box</math></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>П</td> <td><math>\neg</math></td> <td></td> <td>寸</td> <td><math>\neg</math></td> <td><math>\neg</math></td> <td><math>\dashv</math></td> <td><math>\top</math></td> <td>ヿ</td>	6				I	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Gamma}}}$		$\prod$					$\Box$					$\Box$				П	$\neg$		寸	$\neg$	$\neg$	$\dashv$	$\top$	ヿ
8       37       =       137       138       138       138       138       138       139       139       140       140       140       140       140       140       140       140       140       140       140       140       141       141       141       141       141       141       141       142       142       142       142       143       143       143       144       144       144       144       144       144       144       145       145       146       147       147       147       148       148       148       149 <td>7</td> <td></td> <td>=</td> <td></td> <td>Ι</td> <td><math>oldsymbol{\mathbb{T}}</math></td> <td></td> <td><math>oxed{\Box}</math></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>86</td> <td></td> <td></td> <td>Γ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\neg</math></td> <td><math>\neg</math></td> <td>寸</td> <td><math>\exists</math></td> <td>寸</td> <td><math>\dashv</math></td> <td><math>\top</math></td> <td><math>\neg</math></td>	7		=		Ι	$oldsymbol{\mathbb{T}}$		$oxed{\Box}$				86			Γ								$\neg$	$\neg$	寸	$\exists$	寸	$\dashv$	$\top$	$\neg$
139	8.			$\Box \mathbb{I}$	I			$oxed{\Box}$							Г			П				П			┪	寸		$\neg$	$\top$	$\neg$
139	9		0		Ι	$oxed{\mathbb{I}}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$oxed{\Box}$							Π			$\Box$			138	П	$\neg$	寸	寸	$\neg$	$\neg$	丁	十	ヿ
	10		=	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	I			$\Gamma$	$oldsymbol{\mathbb{L}}$			89					Т	$\sqcap$	7:::				寸	_	寸	コ	一	$\neg$	十	$\neg$
12   41   5   91   141   142   142   143   143   144   144   144   144   145   145   145   146   146   147   148   148   149					I	$oldsymbol{\mathbb{L}}$	$oldsymbol{\perp}$															П		$\neg$			$\neg$	$\exists$	十	ヿ
43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149	12	41	=		Ι		$\perp$											$\sqcap$				П		$\dashv$			$\dashv$	$\neg$	+	$\dashv$
43     93     143       44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     97     147       48     98     148       49     99     149	13		=		Ι	$oldsymbol{\mathbb{T}}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$\Gamma$				92						$\Box$			142	$\Box$		_	$\neg$	7	$\neg$	寸	$\top$	$\neg$
44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     97     147       48     98     148       49     99     149					Ι	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}} $	$\prod$				93				$\sqcap$	$\top$		7111			$\Box$	$\neg$	$\neg$	寸	寸	_	_	$\top$	$\exists$
45     95     145       46     96     146       47     97     147       48     98     148       49     99     149		44		$\Box \Gamma$	Ι	I		Γ				94				$\Box$			7		144		$\neg$	$\neg$	7	7	_	寸	$\top$	ヿ
46     96       47     146       97     147       48     98       49     148       99     149		45		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	I			I							Π	П		$\Box$	7			$\Box$	$\dashv$	$\dashv$	寸	7	寸	$\dashv$	$\top$	$\dashv$
47     97     147       48     98     148       49     99     149		46		_[	I			Ι				96	$\neg$	$\top$	П	$\Box$	$\top$		7		146	Н	$\neg \dagger$	$\dashv$	7	$\dashv$	寸	7	十	$\dashv$
48     98       49     148		47			T		T			П			$\neg$	$\top$			1	$\sqcap$	7			$\vdash$	寸	十	$\dashv$	$\dashv$	_	$\dashv$	+	$\dashv$
49 99 149 149		48			T		T		$\top$				$\neg$	$\top$	$\top$	$\Box$	$\top$	$\sqcap$	788			$\Box$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	┪	$\neg$	$\dashv$	+	ᅦ
		49			T		$\top$	1					$\neg \uparrow$				1	-	7		149	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	十	$\dashv$	ᅥ
<u></u>		50			I			$I^{-}$				100	$\neg$				$\top$	$\Box$	7		150	$\vdash \vdash$	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-+	+	+	$\dashv$